Bem vindo ao SISAP Móvel Obras!

APRESENTAÇÃO

Este aplicativo tem a finalidade de registrar informações de obras executadas pelos órgãos jurisdicionados do TCE/SE sob a forma de fotografias datadas e georreferenciadas, complementando as informações do módulo SISAP Coleta.

PRÉ-REQUISITOS

O aplicativo está disponível para uso em dispositivos móveis (celulares/smartphones) com sistema operacional *Android* versão 4.0 ou superior e que possuam recursos de câmera fotográfica, GPS e conexão *wifi* (IEEE 802.11).

Para o funcionamento do aplicativo, faz-se necessária a existência de uma rede de conexão de dados sem fio, padrão wifi (IEEE 802.11), nas instalações do órgão jurisdicionado, onde estarão conectados o computador com o SISAP Coleta instalado contendo as informações de Obras do órgão, e o *smartphone* com o SISAP Móvel Obras Instalado, como mostrado na **Figura 1**.

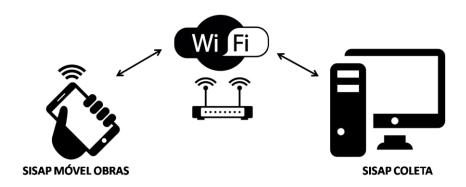


Figura 1.

INSTALAÇÃO

O aplicativo pode ser baixado diretamente do site do TCE/SE no endereço http://www.tce.se.gov.br/sitev2/sisap_downloads.php ou através da loja de aplicativos *Google Play* através do próprio *smartphone* conectado na Internet.

UTILIZANDO O SISAP MÓVEL OBRAS

Passo 1: Abrindo o aplicativo.

Depois de instalado, acesse o aplicativo SISAP Móvel Obras no seu smartphone.

Passo 1.1: Primeiro Acesso.

Caso esteja acessando o SISAP Móvel pela primeira vez, é necessário realizar a autenticação e carga de dados iniciais provenientes do SISAP Coleta instalado no computador do órgão jurisdicionado. Antes, é preciso que o *smartphone* esteja conectado à rede *wifi* onde também o computador com SISAP Coleta tenha acesso (Vide **Figura 1**). Na tela de *Login* (**Figura 2**), toque no botão *Primeiro Acesso* Primeiro Acesso?. Será mostrada uma tela solicitando o endereço IP do computador onde está instalado o SISAP Coleta. Certifique-se que o computador esteja ligado e conectado à rede *wifi*. Informe o endereço IP do respectivo computador e toque em OK. Pronto! Agora você pode utilizar o usuário e senha que utiliza no acesso do SISAP Coleta.

Obs.: Para obter o endereço IP é necessário acessar o computador onde está instalado o coleta. Caso tenha dificuldades, solicite o apoio da área de informática do órgão jurisdicionado.

Passo 1.2: Acessando o SISAP Coleta Móvel.

Na tela de Login (**Figura 2**), você informará o usuário e senha que utiliza para acessar o SISAP Coleta instalado no computador do órgão jurisdicionado. O aplicativo apresenta a tela principal para escolha da Obra/Serviço que serão registradas em campo (**Figura 3**).





Figura 2. Figura 3.

Obs.: Ao efetuar o login, o usuário é alertado para que as Obras a serem registradas estejam carregadas no SISAP Móvel Obras.

Passo 2: Carregando Obras do SISAP Coleta para o SISAP Móvel.

Caso a(s) Obra(s) a ser(em) registrada(s) não esteja(m) disponível(eis) no SISAP Móvel Obras, é necessário carregála(s) a partir do SISAP Coleta. Antes de realizar o procedimento é necessário que o *smartphone* e o computador onde está instalado o SISAP Coleta estejam conectados em uma rede *wifi*, conforme descrito na seção **PRÉ-REQUISITOS**, **Figura 1**.

Na tela de registro (**Figura 3**), você clicará no botão Obras onde será direcionado para tela de Obras carregadas (**Figura 4**). Nesta tela você clicará no botão Carregar . Você então é direcionado para a tela de Carga de Obras (**Figura 5**). Nesta tela você digitará o número/ano ou parte do texto do objeto da Obra desejada, clicando depois clicando no botão . Será listado o resultado da pesquisa das Obras cadastradas no SISAP Coleta. Você então escolherá a(s) Obra(s) desejadas e clicará em Adicionar . Pronto! Você agora pode escolher a Obra que deseja realizar o registro fotográfico.

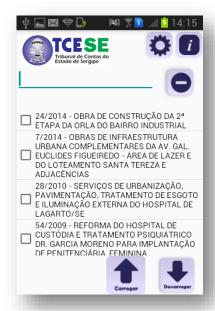




Figura 4. Figura 5.

Passo 3: Registrando Fotos da Obra.

Na tela de registro (**Figura 3**), antes de fazer o registro fotográfico, é necessário escolher a Obra desejada, clicando no botão \nearrow .

Obs.: Antes de sair para realizar o registro em campo, é necessário certificar-se que a(s) Obras a serem registradas estejam carregadas no aplicativo SISAP Móvel Obras, conforme descrito no passo 2.

Ao escolher a Obra desejada, conforme mostra a **Figura 6**, você poderá efetuar o registro fotográfico clicando no botão Clicar . Você poderá registrar quantas fotos desejar para a Obra selecionada. Para visualizar as fotos registradas, você deverá clicar no botão Imagens . Para modificar a Obra que deseja efetuar registro fotográfico, basta clicar novamente no botão .



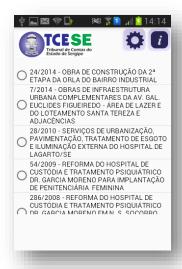


Figura 6.

Passo 5: Descarregando os registros fotográficos do SISAP Móvel para o SISAP Coleta.

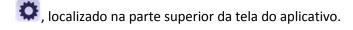
A partir da tela de registro (**Figura 3**), você clicará no botão Obras onde será direcionado para tela de Obras carregadas (**Figura 4**). Nesta tela você clicará no botão Descarregar. Será exibida a tela de confirmação para Exportação das Fotos para o SISAP Coleta instalado em um computador do órgão jurisdicionado. Nesta tela (**Figura 7**) é mostrado o endereço *IP* do respectivo computador para ser modificado caso seja necessário. Este procedimento deverá ser realizado nas instalações do órgão jurisdicionado, existindo uma conexão de rede *wifi* entre o *smartphone* e o computador com o SISAP Coleta instalado, como mostrado na **Figura 1**. Uma vez confirmado o procedimento, os registros fotográficos são transferidos para o SISAP Coleta e vinculados diretamente às respectivas Obras.



Figura 7.

Passo 6: Modificando o endereço IP do computador com o SISAP Coleta instalado.

Caso deseje modificar o endereço IP do computador onde está instalado o SISAP Coleta, você deverá clicar no botão



Passo 7: Removendo Obras já finalizadas.

Caso uma Obra já tenha sido finalizada e o órgão jurisdicionado não necessite mais enviar informações sobre ela através do SISAP Coleta, você poderá removê-la do SISAP Móvel. Para isto, a partir da tela de registro (**Figura 3**), você clicará no botão Obras onde será direcionado para tela de Obras carregadas (**Figura 4**). Nesta tela você selecionará as Obras que deseja excluir clicando na caixa à esquerda do texto de cada Obra e clicará no botão remover